

Lucrari de schimbare a contorului termic CET-M pe "Multical"

(denumirea obiectivului)

Deviz-oferta

Valoarea de deviz 135 736,54 MDL

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari tehnico-sanitare				
		1.1. Lucrari de demontari				
1	RpID19B1	Demontarea robinetilor cu flanse sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul peste 2" d.300	buc	2,00	147,03 147,03	294,07 294,07
2	RpID19B1	Demontarea robinetilor cu flanse sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul peste 2" (Вентиль d.100)	buc	5,00	147,03 147,03	735,16 735,16
3	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2" (Вентиль d.50)	buc	4,00	51,89 51,89	207,58 207,58
4	RpID29B	Demontarea robinetului cu ventil din fonta, cu flanse sau din otel, sau a reductorului de presiune cu diametrul 40-65 mm (Terma CET-M in coplect)	buc	1,00	129,16 129,16	129,16 129,16
5	RpID23A	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 40-65 mm (Задвижка d=50)	buc	2,00	11,53 11,53	23,06 23,06

1	2	3	4	5	6	7
6	RpID23B	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 80 mm (Задвижка D=80)	buc	3,00	23,06 23,06	69,19 69,19
7	RpID23C	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 100-125 mm (Задвижка D=100)	buc	3,00	32,29 32,29	96,87 96,87
8	RpIC19E	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 4"	m	3,00	38,55 35,75	115,64 107,25
		Total Lucrari de demontari Inclusiv salariu				1 670,73 1 662,34
		1.2. Lucrari generale de constructii				
9	RpIC02E	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 4"	m	3,00	256,07 144,15	768,21 432,45
10	RpGA15E aplicat.	Montarea curbelor de sudura, tratate termic la conductelor de gaze aparente, din teava de constructii cu diametrul de 108x4 mm (отвод D=100)	buc	2,00	335,36 181,63	670,72 363,26
11	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 100 mm (Кран шаровый фланцевый D=100)	buc	7,00	3 417,96 57,66	23 925,72 403,62
12	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80 mm (Кран шаровый фланцевый D=80)	buc	3,00	2 741,87 57,66	8 225,61 172,98
13	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala,	buc	10,00	1 758,16 43,24	17 581,65 432,45

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul nominal de 50 mm (Кран шаровый фланцевый D=50)				
14	ID05C aplicat.	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 100 mm (Фильтр фланцевый D=100)	buc	2,00	1 758,90 57,66	3 517,80 115,32
15	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Manometru ОБМ-1)	buc	4,00	239,40 23,06	957,61 92,26
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet cu trei cai p/u manometru 1/2")	buc	4,00	123,64 8,65	494,58 34,60
17	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc	20,00	171,04 28,83	3 420,80 576,60
18	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 65 mm	buc	2,00	179,24 28,83	358,48 57,66
19	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 80 mm	buc	6,00	264,00 42,67	1 583,99 256,01
20	GB05C	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 100 mm	buc	18,00	300,55 56,51	5 409,84 1 017,12
21	RpIzD05B	Izolarea conductelor D=100 cu cochilii din polistiren spuma gata confectionate cu grosimea de 50 mm executata intr-un strat, circumferinta conductei peste termoizolatiei pina la 500 mm inclusiv.	m2	22,61	334,11 62,27	7 554,30 1 407,99
22	RpIzD05B	Izolarea conductelor de D=89 cu cochilii din polistiren spuma gata confectionate cu grosimea de 50 mm executata intr-un strat, circumferinta conductei peste	m2	20,77	334,11 62,27	6 939,54 1 293,41

1	2	3	4	5	6	7
		termoizolatiei pina la 500 mm inclusiv.				
23	RpIzD05B	Izolarea conductelor de D=57 cu cochilii din polistiren spuma gata confectionate cu grosimea de 50 mm executata intr-un strat, circumferinta conductei peste termoizolatiei pina la 500 mm inclusiv.	m2	23,17	334,11 62,27	7 741,42 1 442,86
		Total Lucrari generale de constructii Inclusiv salariu				89 150,27 8 098,58
		<i>Прямые затраты</i>	MDL			90 821,00
		<i>Fondul social si med</i>	22,50 %			2 196,21
		<i>Transport</i>	3,50 %			2 826,83
		<i>Total</i>	100,00 +			95 844,04
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2,00 %			1 916,88
		<i>Total</i>	100,00 +			97 760,92
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			1 955,22
		Total Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu				99 716,13 9 760,92
		2. Lucrari de montare				
24	11-02-022-04	Dispozitive care indica convertizoare primare (curgatoare), instalate pe conducta tehnologica: rotamtru, contor, convertizor, ce se instaleaza pe imbinari de flanse, diametrul trecerii conventionale, mm, pina la: 50 (Ультразвуковой прибор учета тепловой энергии типа "MULTICAL" D=25)	buc	1,00	178,17 178,17	178,17 178,17
		<i>Прямые затраты</i>	MDL			178,17
		<i>Fondul social si med</i>	22,50 %			40,09
		<i>Total</i>	100,00 +			218,26
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1,00 %			1,78
		<i>Total</i>	100,00 +			220,04
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1,00 %			2,20

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				222,24 178,17
		3. Utilaj				
25	Pretul firmei	Contor static pentru masurarea energiei de incalzire tip "MULTICAL" in set, inclusiv: contor, calculator, debitmetru, sensori temperatura	КОМПЛ.	1,00	13 175,41 0,00	13 175,41 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				13 175,41

		Прямые затраты	MDL	113 113,78
		TVA	20,00 %	22 622,76
		Total deviz: Inclusiv salariu	135 736,54 9 939,08	

Intocmit

SRL Cebascom

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP AMT Centru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de schimbare a
contorului termic CET-M pe
"Multical"**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 135 736,54 MDL

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	3,09	57,66	178,17
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	28,6165	57,66	1 650,03
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	28,00	57,66	1 614,48
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	36,33	57,66	2 094,79
5.	7212030022700	Sudor	h-om	33,08	57,66	1 907,39
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	43,2575	57,66	2 494,23
		Total manopera				9 939,08

Materiale:

1.	1111000100030	Cochilii polisteren spuma	m2	70,6029	238,54	16 841,62
2.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	23,5114	53,14	1 249,40
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,084	55,00	4,62
4.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	8,0011	5,00	40,01
5.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	21,4459	8,00	171,57
6.	2722103300100	Teava neagra pentru instalatii 108	m	3,0753	103,74	319,03
7.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	21,10	54,00	1 139,40
8.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	176,00	1,00	176,00
9.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	176,00	0,50	88,00
10.	2875274021108	Cot sudura 108	buc	2,00	142,50	285,00
11.	2875274205005	Robinet bila cu flanse 57mm	buc	10,00	1 696,96	16 969,60
12.	2875274205008	Robinet bila cu flanse 89mm	buc	3,00	2 663,51	7 990,53
13.	2875274205010	Robinet bila cu flanse 108mm	buc	7,00	3 339,60	23 377,20
14.	2875274205011	Filtru cu flanse 108mm	buc	2,00	1 680,54	3 361,08
15.	2875274205101	Robinet sub manometru	buc	4,00	114,17	456,68
16.	2875274400250	Flanse din otel 50mm	buc	20,00	118,90	2 378,00
17.	2875274400265	Flanse din otel 65mm	buc	2,00	127,10	254,20
18.	2875274400280	Flanse din otel 80mm	buc	6,00	188,60	1 131,60
19.	2875274400290	Flanse din otel 100mm	buc	18,00	203,84	3 669,12
20.	3320500000001	Manometru	buc	4,04	213,87	864,03
21.	Multical	Contor termic tip "MULTICAL" D=25mm	компл.	1,00	13 175,41	13 175,41
		Total materiale de construcții				93 942,09

Utilaje de construcții:

1.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	19,56	15,00	293,40
		Total utilaje de construcții				293,40

Прямые затраты	MDL	113 113,78
TVA	20,00 %	22 622,76

Total deviz: **135 736,54**

Intocmit

SRL Cebascom

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP AMT Centru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de schimbare a contorului termic Investitor
CET-M pe "Multical"
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari tehnico-sanitare				
		1.1. Lucrari de demontari				
1	RpID19B1	Demontarea robinetilor cu flanse sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul peste 2" d.300	buc			147,03
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,5500	57,66	147,03
2	RpID19B1	Demontarea robinetilor cu flanse sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul peste 2" (Вентиль d.100)	buc			147,03
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,5500	57,66	147,03
3	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2" (Вентиль d.50)	buc			51,89
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	57,66	51,89
4	RpID29B	Demontarea robinetului cu ventil din fonta, cu flanse sau din otel, sau a reductorului de presiune cu diametrul 40-65 mm (Terma CET-M in coplect)	buc			129,16
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,2400	57,66	129,16
5	RpID23A	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 40-65 mm (Задвижка d=50)	buc			11,53
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2000	57,66	11,53
6	RpID23B	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 80 mm (Задвижка D=80)	buc			23,06
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4000	57,66	23,06
7	RpID23C	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 100-125 mm (Задвижка D=100)	buc			32,29
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5600	57,66	32,29
8	RpIC19E	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 4"	m			38,55
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6200	57,66	35,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	5,00	0,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2620	8,00	2,10
		1.2. Lucrari generale de constructii				
9	RpIC02E	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 4"	m			256,07
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,5000	57,66	144,15
	2722103300100	Teava neagra pentru instalatii 108	m	1,0200	103,74	106,34
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2710	5,00	1,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,5240	8,00	4,21
10	RpGA15E	Montarea curbilor de sudura, tratate termic la	buc			335,36

1	2	3	4	5	6	7
	aplicat.	conductelor de gaze aparente, din teava de constructii cu diametrul de 108x4 mm (отвод D=100)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1500	57,66	181,63
	2875274021108	Cot sudura 108	buc	1,0000	142,50	142,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5820	5,00	2,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0400	8,00	8,32
11	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 100 mm (Кран шаровый фланцевый D=100)	buc			3 417,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274205010	Robinet bila cu flanse 108mm	buc	1,0000	3 339,60	3 339,60
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,50	4,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	5,00	1,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	8,00	7,20
12	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80 mm (Кран шаровый фланцевый D=80)	buc			2 741,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274205008	Robinet bila cu flanse 89mm	buc	1,0000	2 663,51	2 663,51
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,50	4,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	5,00	1,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	8,00	7,20
13	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50 mm (Кран шаровый фланцевый D=50)	buc			1 758,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2875274205005	Robinet bila cu flanse 57mm	buc	1,0000	1 696,96	1 696,96
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,50	4,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	5,00	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	8,00	4,96
14	ID05C aplicat.	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 100 mm (Фильтр фланцевый D=100)	buc			1 758,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274205011	Filtru cu flanse 108mm	buc	1,0000	1 680,54	1 680,54
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,50	4,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	5,00	1,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	8,00	7,20
15	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Manometru ОБМ-1)	buc			239,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	3320500000001	Manometru	buc	1,0100	213,87	216,01
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0060	55,00	0,33
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet cu trei cai p/u manometru 1/2")	buc			123,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205101	Robinet sub manometru	buc	1,0000	114,17	114,17
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0150	55,00	0,82
17	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc			171,04
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2875274400250	Flanse din otel 50mm	buc	1,0000	118,90	118,90
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	54,00	18,36
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	15,00	4,95
18	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 65 mm	buc			179,24
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2875274400265	Flanse din otel 65mm	buc	1,0000	127,10	127,10
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S	kg	0,3400	54,00	18,36

1	2	3	4	5	6	7
		7240				
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	15,00	4,95
19	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 80 mm	buc			264,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7400	57,66	42,67
	2875274400280	Flanse din otel 80mm	buc	1,0000	188,60	188,60
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,4700	54,00	25,38
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,4900	15,00	7,35
20	GB05C	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 100 mm	buc			300,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9800	57,66	56,51
	2875274400290	Flanse din otel 100mm	buc	1,0000	203,84	203,84
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6000	54,00	32,40
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	15,00	7,80
21	RpIzD05B	Izolarea conductelor D=100 cu cochilii din polistiren spuma gata confectionate cu grosimea de 50 mm executata intr-un strat, circumferinta conductei peste termoizolatiei pina la 500 mm inclusiv.	m2			334,11
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4300	57,66	24,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	1111000100030	Cochilii polisteren spuma	m2	1,0300	238,54	253,07
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	0,3430	53,14	18,77
22	RpIzD05B	Izolarea conductelor de D=89 cu cochilii din polistiren spuma gata confectionate cu grosimea de 50 mm executata intr-un strat, circumferinta conductei peste termoizolatiei pina la 500 mm inclusiv.	m2			334,11
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4300	57,66	24,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	1111000100030	Cochilii polisteren spuma	m2	1,0300	238,54	253,07
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	0,3430	53,14	18,77
23	RpIzD05B	Izolarea conductelor de D=57 cu cochilii din polistiren spuma gata confectionate cu grosimea de 50 mm executata intr-un strat, circumferinta conductei peste termoizolatiei pina la 500 mm inclusiv.	m2			334,11
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4300	57,66	24,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	1111000100030	Cochilii polisteren spuma	m2	1,0300	238,54	253,07
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	0,3430	53,14	18,77
		2. Lucrari de montare				
24	11-02-022-04	Dispozitive care indica convertizoare primare (curgatoare), instalate pe conducta tehnologica: rotametrul, contor, convertizor, ce se instaleaza pe imbinari de flanse, diametrul trecerii conventionale, mm, pina la: 50 (Ультразвуковой прибор учета тепловой энергии типа "MULTICAL" D=25)	buc			178,17
	1	Muncitor	h-om	3,0900	57,66	178,17
		3. Utilaj				
25	Pretul firmei	Contor static pentru masurarea energiei de incalzire tip "MULTICAL" in set, inclusiv: contor, calculator, debitmetru, sensori temperatura	КОМПЛ.			13 175,41
	Multical	Contor termic tip "MULTICAL" D=25mm	КОМПЛ.	1,0000	13 175,41	13 175,41

APROBAT:

Intocmit
SRL Cebascom

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor
IMSP AMT Centru

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.